Index of Claims

Applica	ation/Co	ntrol No.
---------	----------	-----------

10/749,752

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MATTINA ET AL. Art Unit

Examiner Craig E. Walter

2188

Х Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

÷

Non-Elected N

Appeal Α

Restricted

Interference

0 Objected

							,		_	Ь—								_	٠		
Cla	aim	Date				Date Claim									Date						
							Ī							Т	Т	T	Ť	Ť	T		\dashv
ā	Original	1/11/06							1			æ	Original	l I							
Final	Ē	11										Final	Ē		-						
-	0	-											0						ŀ		
<u> </u>	1	х	Н	\vdash			_	 	-	_			51		+	+	十	+	 	_	\dashv
	2	Х					-	 	\vdash	\vdash			52	\vdash	\top	+	十	+	┢		\dashv
	3	х	П		_			 	\vdash	 			53	\vdash	+	+	T	1	t		\sqcap
	4	x						 	\vdash	 			54		\dashv	\dagger	+-	\top	t^-		\dashv
<u> </u>	5	Х						<u> </u>	<u> </u>				55		十	Ť	1	+	†		\dashv
	6	Х						T	t -		1 1		56	\vdash	\top	\dagger	T	+	1		
	7	х						\vdash	\vdash	<u> </u>	1 1		57		\top	╅	+	T	T		\dashv
	8	х									1 1		58	H	+	+-	1	†	\vdash		\Box
	9	х					Г		✝		1 1		59		\top	\dagger	T	1	T		П
	10	х						\vdash		\vdash	1 1		60		\top	T	1	T			T
	11	Х									1 1		61	П	十	┪	T	T	Π	_	П
	12	х				Г	Π	T	I^-	Γ			62	\sqcap	\top	1	T	T	1		\sqcap
	13	х				Г	Ι	Ι	Г	Г			63	\sqcap	\neg	+	1	\top	1		\Box
	14										ĺ		64		\top	 	\top	\top	Π		
	15					П		Г		Г			65	\Box	\top	\top	T	1	П	П	\Box
	16									Г			66	\Box	\top	+					\Box
	17							Г		Г	1		67	П	T	_	1	\top			
	18										1		68				1	\top			
	19	Г				\vdash		_	Т	_	1 1		69	tt	T	T	十	\top			\Box
	20										1 1		70	П			Τ	1			П
	21									П	1 1		71		T	T	Τ	1			
	22	П					Г	Г	Г	Г			72		T	T	Τ	Τ	Г		
	23								Π				73				T	Τ			
	24												74				Ι				
	25												75								
	26												76				Τ.				
	27]		77								
	28												78								
	29												79				<u> </u>				
	30												80								
	31									$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{L}}}}$			81								
	32	\Box				Ĺ	匚	oxdot	匚	Ĺ			82	\Box	\perp						
	33												83		$\perp \Gamma$						
	34												84								
	35	匚											85	Ш	\perp	\perp		ļ	匚		Ш
	36	_				<u> </u>		<u></u>	_				86	Щ		L	\perp	<u>ا</u> ــــــــــــــــــــــــــــــــــــ	L		Ш
<u></u>	37	$oxedsymbol{oxed}$				$oxedsymbol{oxed}$	_	_	_	L			87	Ш	\perp	1	_		<u> </u>		Ш
	38	_	\Box			L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L			88		\perp		\perp		ļ	\Box	
<u></u>	39	<u> </u>	Ц.				<u> </u>		L_	<u> </u>			89	$\sqcup \bot$	\perp	_	1_	\perp		$oxed{oxed}$	Ш
	40	_				<u>L</u>	<u> </u>		<u> </u>	_			90	Ш	\perp	\perp	\perp	1			Ш
ļ	41	_	L_		<u> </u>		_			_			91	$\sqcup \downarrow$	\perp	\perp	1	\perp	\perp	L.	
<u></u>	42	_	L.,		<u> </u>	_	<u> </u>	<u> </u>	<u></u>	_			92	\sqcup		\perp	1_	\bot	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u></u>	43		Щ.		<u> </u>	L_				<u>_</u>			93	$\sqcup \bot$	\perp	\perp	_	1	<u> </u>		Ш
<u></u>	44	<u> </u>	L_			L.			_	<u> </u>			94	\sqcup	\perp	1	_	╄-	<u> </u>	L_	Ш
<u> </u>	45	_						_	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$			95	\sqcup	_ _		\perp	\perp	<u>L</u>	L.,	Ш
<u></u>	46	<u> </u>	Щ		_		_	_	<u> </u>	<u> </u>			96	\sqcup	\perp	\bot	4	╄-	<u> </u>	<u> </u>	Ш
<u> </u>	47	<u> </u>	L_			L	_	\vdash	<u> </u>	<u> </u>			97	\sqcup	_	4	\perp	\bot	\vdash	L.,	Щ
<u> </u>	48	<u> </u>	Щ		_	L_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>			98	\sqcup	4	4	\perp	↓_	_	lacksquare	Ц
<u> </u>	49	<u> </u>	<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	┞			99	\sqcup	\bot	\bot	\perp	\bot	\vdash	_	Ш
L	50	<u> </u>			L	L	<u> </u>	L	<u>L_</u>	L	J		100	Ш	\perp				_	L	Ш

Cla	aim	Date										
Final	Original											
	51									\vdash		
	52											
	53											
	54 55					L.,		ļ				
	55					L.,	L			<u> </u>		
<u> </u>	56	-		-				<u> </u>	_			
	57 58	H	H	-		_		-	-			
	59	_		-		_		\vdash	_			
	60							-				
	61									_		
	62											
\sqsubseteq	63			Ĺ		L	L	Ľ	<u> </u>	<u> </u>		
	64	_	ļ	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	<u> </u>		
<u> </u>	65 66	<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	\vdash		
-	67	\vdash	\vdash	├	-	⊢	┝	-	-	⊢		
\vdash	68	\vdash		H					\vdash	\vdash		
	69	\vdash	-			_	-	 		_		
	70											
	71											
	72					_						
	73					<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	_		
<u> </u>	74	-	Щ.	H	_	ļ	┡		ļ	ļ		
\vdash	75 76	⊢		H		├	┝	┝	\vdash	┝		
-	76 77	H				-		-	-	┢		
	78	Ι	_			┢			_	_		
	79											
	80											
	81	L				_	<u> </u>	_	<u> </u>	_		
L	82	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		_	_	<u> </u>	<u> </u>		
-	83 84	\vdash	-	\vdash	_	_	<u> </u>	_	-	-		
<u> </u>	85	\vdash	Н	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-		
-	86	\vdash		-	H	-	-	-	-	 		
	87	-		H			<u> </u>	\vdash	H	H		
	88					L						
	89					Ĺ						
	90	\Box								\Box		
<u></u>	91	\vdash	_	\vdash		_	<u> </u>	_	_	<u> </u>		
	92	-	-	H	<u> </u>	<u> </u>	⊢	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		
_	93 94	\vdash		\vdash		-	-	<u> </u>	-	_		
	95		-	\vdash	-	 	-	┢─	-	 		
	96	Н			-		\vdash	<u> </u>	┢	\vdash		
	97	П		Г		Г	Γ		\vdash	Г		
	98											
	99	匚					\Box					
I .	100	ı		ı			I	1	1	I .		

Claim		Date									
Final	Original										
	101									\Box	
	102 103			_						Ш	
	103		_	L						Ш	
	104		_	_						Ш	
	105		<u> </u>	_			\vdash			Щ	
	106		-	<u> </u>		_	<u> </u>	_	<u> </u>	Н	
	107 108		<u> </u>		_			_	\vdash	\dashv	
	109		⊢			-	-		-	Н	
	1109		<u> </u>				\vdash		-	Н	
	111		<u> </u>	_	⊢	<u> </u>	┝		H	Н	
	110 111 112		-	-	_	_	\vdash	-	-	Н	
-	112		 	\vdash	-	H	\vdash		-	Н	
	114	-	\vdash	\vdash		-	\vdash	\vdash		Н	
	115	\vdash	\vdash	\vdash	┢	\vdash	 	\vdash	 	Н	
	113 114 115 116		\vdash		\vdash		\vdash			Н	
	117		\vdash						<u> </u>	Н	
	118	Т				М		\vdash	\vdash	Н	
	118 119	_	\vdash		\vdash			 	<u> </u>	Н	
	120									П	
	121						Г			П	
	121 122									П	
	123										
	124										
	125										
	123 124 125 126 127 128			<u></u>		<u> </u>	<u> </u>		匚		
	127		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>		ļ	Ш	
	128						<u> </u>				
	129 130	_	_			<u> </u>	⊢		<u> </u>		
	130		<u> </u>			<u> </u>	<u> </u>			\vdash	
	131	_	H	_	-	<u> </u>	⊢		⊢	Н	
	132 133	<u> </u>	\vdash	 	_	\vdash	\vdash	-	-	\vdash	
	134	_	\vdash	 		\vdash	\vdash	<u> </u>		$\vdash \vdash$	
	135		-	\vdash		\vdash	 		⊢	\vdash	
	136	\vdash	\vdash	<u> </u>				-	\vdash	Н	
	137	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash		<u> </u>	 	H	
	137 138		\vdash		_			l	\vdash	Н	
	139				-					П	
	140										
	141										
	142										
	143			\Box			$oxed{oxed}$			Ш	
	144		<u> </u>			L	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$		_	Ш	
	145		<u> </u>		ļ	L_			<u> </u>	Щ	
	146	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	L		<u> </u>	<u> </u>	Ш	
	147	L.	├—	Ш	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	Щ	
	148		<u> </u>		_	<u> </u>	-		<u> </u>	Щ	
	149	<u> </u>	<u> </u>	\vdash		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	├-	$\vdash \vdash$	
	150		<u> </u>				L	L_:	L	لـــا	